



СТАНОВИЩЕ

от проф. д-р инж. Любен Иванов Тотев,

Председател на Научно жури, за научните трудове на доц. д-р инж. Ивайло Георгиев Копрев, единствен участник в конкурс за академична длъжност „Професор“, по професионално направление 5.8. „Проучване, добив и обработка на полезни изкопаеми“, научна специалност „Открит и подводен добив на полезни изкопаеми“, обявен за нуждите на Минно-Геоложки Университет „Св. Иван Рилски“, в Държавен вестник бр. 8 от 23.01.2018 г.

Доц. д-р инж. Ивайло Георгиев Копрев представя за участие в конкурса следните материали: монографични трудове: 2 бр., издадени учебници: 3 бр., наред с общо 48 бр. научни публикации в специализирани международни рецензирани и в български научни издания и сборници, разделени в три раздела: научни публикации до получаване на образователна и научна степен „Доктор“, научни публикации след ОНС „Доктор“ до заемане на академичната длъжност „Доцент“ и научни публикации след заемане на академичната длъжност „Доцент“ (31 бр.). Последният раздел представя научната продукция за рецензиране по този конкурс.

Публикациите обхващат тематично елементи от всички области на открития и подводен добив на полезни изкопаеми. В представените по конкурса публикации се съдържат нови резултати от научно-изследователската и научно-приложна дейност, по направления, които обхващат основните научни интереси на кандидата.

Считам, че участието на доц. д-р инж. Ивайло Копрев, както и личните му приноси в съвместните научни публикации са значителни и се открояват ясно.

В документите по конкурса са представени още: участия с доклади в международни научни форуми (17 бр.), научно-изследователски разработки, проекти и програми (84 бр.), списък на дипломантите на които е бил научен ръководител доц. д-р инж. Ивайло Копрев (21бр.), списък на докторантите с научен ръководител доц. д-р инж. Ивайло Копрев (3 бр. редовни докторанти, 1 бр. защитил докторант), други творчески и професионални изяви: специализации в чужбина (Специализация по подводен добив на полезни изкопаеми, Technische Universität Bergakademie Freiberg, Germany), председателство на международни научни сесии, разработени нови учебни програми, лекционни курсове, упражнения, научно-приложни лекционни курсове, цитирания на публикациите по конкурса, справка за учебната натовареност, лицензии и сертификати и др.

Доц. д-р инж. Ивайло Копрев е член на авторитетни творчески и професионални организация в научна област по която работи, лектор е към

ЦСДК на МГУ „Св. Иван Рилски“, гостуващ лектор в Софийски университет „Св. Климент Охридски“, както и в Университет „Гоце Делчев“ - Щип, Македония.

Трудовете, резултатите и педагогическата дейност на кандидата напълно съответстват на тематиката на конкурса.

Представените материали са систематизирани и оформени много добре. Това допринася за получаване на ясна, пълна и точна представа за цялата му професионална дейност. Нямам съществени забележки към работите на кандидата. Оценката ми за цялостното му научно творчество е положителна.

Формулираните от кандидата научни и научно-приложни приноси са обосновани и логични. Те обхващат направления свързани с открит и подводен добив на полезни изкопаеми, специалността по която е обявен конкурс.

Доц. д-р инж. Ивайло Копрев работи много активно и в трите направления: научно-приложната, научно-изследователската и педагогическа дейност. Допълнително той има сериозна административна ангажираност и е много трудно да се посочи едно от направленията, което да доминира над останалите. Това ясно се вижда от представените научни трудове, научно-приложни разработки, творческата автобиография, справките за учебната натовареност, ръководство на дипломанти и докторанти и организационна дейност.

Доц. д-р инж. Ивайло Копрев работи непосредствено и директно с повечето български минни компании. Много от неговите разработки са внедрени в практиката при решаването на конкретни производствени проблеми. Определено научно-изследователската и научно-приложна дейност на доц. Копрев може да се оцени като много ползотворна и успешна.

Наред с педагогическата и научна дейност доц. Ивайло Копрев много активно участва и в административното управление на университета. Той е ръководител на катедра „Открито разработване на полезни изкопаеми и взривни работи“ от 2012г. Бил е зам.декан на Минно-Технологичен Факултет през мандата 2011-2015г. и негов Декан от 2015г. до момента.

Той отлично работи в екип и има дарбата да създава успешни колективи. Младите хора – студенти, докторанти, преподаватели харесват неговия подход и се включват активно в научно-изследователски проекти, под негово ръководство.

Препоръчвам издаването на английски език на двете монографии на доц. Ивайло Копрев („Технологични аспекти на подводния добив на полезни изкопаеми“ и „Математическо моделиране в откритото разработване на полезни изкопаеми“). Считаю, че това би било много престижно за българската минно-геоложка научна общност.

Като специалист, преподавател и изследовател доц. Ивайло Копрев се отличава с етичност, мотивираност, задълбоченост, коректност и изключителна

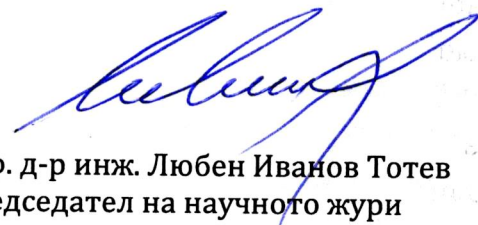
работоспособност. Продуктивността и научната му отдаденост са отличен пример за по-младите преподаватели и студентите.

Заклучение

Анализът на цялостната научно-изследователска, научно-приложна, педагогическа и административна дейност на доц. д-р инж. Ивайло Георгиев Копрев, оригиналните научно-приложни приноси, обемът и обхватът на извършената от доц. д-р инж. Ивайло Георгиев Копрев работа, в съчетание с професионален и преподавателски опит, позволява да се изведе заключението, че кандидатът притежава качествата на учен и преподавател с разнообразни интереси и значителни приноси в областта на открития и подводен добив на полезни изкопаеми, отговарящ на изискванията за заемане на академична длъжност „Професор“.

Това ми дава основание, с убеденост да препоръчам на уважаемите членове на Научното жури и на ФС на МТФ, доц. д-р инж. Ивайло Георгиев Копрев да бъде избран на академична длъжност „Професор“, по професионално направление 5.8. „Проучване, добив и обработка на полезни изкопаеми“, научна специалност „Открит и подводен добив на полезни изкопаеми“.

08.06.2018 г.
гр. София



Проф. д-р инж. Любен Иванов Тотев
Председател на научното жури